L1089652 PORT/06A PPE 4162409

SU AGI Code: 64593
Mod.: 010622

BRAND LOGO/NAME
LOGO NOME DA MARQUA
LOGO NOME DO PRODUTO

Affirm® Opti

syngenta®

Inseticida para controlo de: bichados em macieira, pereira, marmeleiro, nogueira, amendoeira, castanheiro e ameixeira; lagartas mineiras e pandemis em macieira e pereira; traça oriental e anársia em pessegueiro incluindo nectarinas; tortricídeo-dos-frutos e cápua em cerejeira e enroladoras das folhas em actinídea

Grânulos dispersíveis em água (WG) com 9,5 g/Kg de emamectina benzoato

Classificação do modo de ação das substâncias ativas de acordo com IRAC:

GRUPO	**6**	INSETICIDA

ESTE PRODUTO DESTINA-SE AO USO PROFISSIONAL

PARA EVITAR RISCOS PARA A SAÚDE HUMANA E PARA O AMBIENTE, RESPEITAR AS INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

Autorização de venda **n.º 1362**, concedida pela DGAV

Titular da Autorização de Venda:
Syngenta Crop Protection – Soluções para a Agricultura, Ldª
Av. D. João II – Edifício Adamastor, Torre B, nº 9-I, 13º piso – 1990-079 LISBOA
Tel.: 21 794 32 00 / www.syngenta.pt
Serviço de emergência 24h: 21 352 47 65

UFI: 7W3R-N5XW-N006-SW82

Lote e Data de produção: ver embalagem

Reserved for barcode

Leave area blank

5 Kg

Os nomes dos produtos assinalados com ®, a ALLIANCE FRAME, Logo SYNGENTA e PURPOSE ICON são marcas registadas da Syngenta Group Company

Por favor, eliminar antes de imprimir.

S-PAC	DESCRIPTION: LBL S PANEL RH 145 X 128MM	SCALE: 1:1	ISSUE NO: SYN001	ISSUE DATE: 01.12.2011	355733

SU AGI Code: 64593

NOTE TO SUPPLIER: REPEAT PAGE IS USED

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Dado o risco intrínseco do aparecimento de resistências a qualquer inseticida, recomenda-se o uso de **AFFIRM OPTI®** segundo um programa anti-resistência que compreenda a alternância de outros inseticidas com diferentes modos de ação.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

ATENÇÃO

- Pode afetar o sistema nervoso após exposição prolongada ou repetida.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Não respirar as poeiras e a nuvem de pulverização.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Evitar a libertação para o ambiente.
- Recolher o produto derramado.
- Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. [Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.]
- Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 metros em relação às águas de superfície. Sempre que possível utilizar bicos anti-deriva, podendo nesse caso reduzir a largura das zonas não pulverizadas.

PRINT LOGO/NAME
LOGO/NOM DE MARQUE
LOGO/NOMBRE DEL PRODUCTO

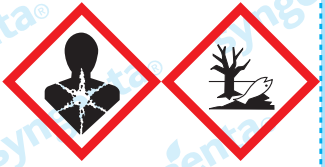
Bicos anti-deriva de redução no arrastamento da calda	Largura das zonas não pulverizadas
50%	15 metros
75%	10 metros
90%	5 metros

- Perigoso para as abelhas. Para proteção das abelhas e de outros insetos polinizadores, não aplicar este produto na presença de infestantes em floração. Remover as infestantes antes da aplicação do produto
- Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.
- Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.
- O aplicador deverá usar: luvas, vestuário de proteção com capucho e máscara respiratória durante a preparação da calda; luvas, vestuário de proteção e trator com cabine fechada durante a aplicação do produto.
- Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento, às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV). Telef: 800 250 250.

UFI: 7W3R-N5XW-N006-SW82

FRONT COVER
PRINT AREA 109 X 118 MM



5 600330 440559 >

Mod.: 010622
SU AGI Code: 64593

L1089653 PORT/06A PPE 4162410

A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores fora do nosso domínio pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

valorfito

DESCRIPTION:	SCALE:	ISSUE NO:	ISSUE DATE:		
LBL LFT S BOOKLET 4 TO 20 PG 145x128 MM	1:1	SYN002	03.02.2012	355737	SU AGI Code: 64593

21 x 21
10 x 12,5

O **AFFIRM OPTI®** é um inseticida foliar que atua por ingestão e de contacto. Pertence ao grupo químico das avermectinas. Atua no mecanismo de contração e relaxamento muscular originando um bloqueio permanente na capacidade de movimentação: grupo 6 IRAC MoA (ativadores dos canais de cloro). Penetra rapidamente na planta (movimento translaminar), o que evita que seja arrastado ou lavado da superfície foliar, mas não é sistémico.

THESE PAGES CAN BE ADDED OR REMOVED AS NECESSARY
CONTRACT PAGE AND ADD AS THE BOOKLET
(INCLUDING SLIP PAGE)

UTILIZAÇÕES, DOSES/ CONCENTRAÇÕES E CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Cultura	Praga	Conc. (g/hL)/ Dose (Kg/ha)	Condições de aplicação	Intervalo de Segurança (dias)
Macieira Pereira	**Bichado-da-fruta** (*Cydia pomonella*) **Lagarta-mineira-das-folhas** (*Leucoptera scitella*) **Lagarta-mineira-marmoreada** (*Phyllonorycter blancardella*) **Traça-pandemis** (*Pandemis heparana*)	150-200 g/hL (máx. de 2 Kg/ha)	Aplicar à eclosão das larvas, desde o desenvolvimento dos frutos até à colheita. Efetuar no máximo 3 aplicações por ciclo cultural, para o conjunto dos inimigos, com um intervalo mínimo de 7 dias, alternando os tratamentos com produtos com diferentes modos de ação. Pulverização, todas as aplicações terão de ser efetuadas com trator com cabine fechada.	7
Marmeleiro	**Bichado-da-fruta** (*Cydia pomonella*)			
Pessegueiro Nectarina	**Anársia** (*Anarsia lineatella*) **Traça-oriental-do-pessegueiro** (*Cydia molesta*)	150 g/hL (máx. de 1,5 Kg/ha)		
Ameixeira	**Bichado-da-fruta** (*Cydia funebrana*)	200 g/hL (máx. de 2 Kg/ha)		
Amendoeira Nogueira	**Bichado-da-fruta** (*Cydia pomonella*)	150-200 g/hL (máx. de 2 Kg/ha)	As aplicações devem ser realizadas à eclosão das larvas da primeira geração desde o desenvolvimento dos frutos até à colheita (BBCH 71-89). Efetuar no máximo 3 aplicações por ciclo cultural, com um intervalo mínimo de 7 dias, alternando os tratamentos com produtos com diferentes modos de ação. Pulverização, todas as aplicações terão de ser efetuadas com trator com cabine fechada.	
Castanheiro	**Bichado-da-castanha** (*Cydia Splendana*) **Traça-intermédia-das-castanhas** (*Cydia fagiglandana*) **Traça-precoce-das-castanhas** (*Pammene fasciana*)			
Cerejeira	**Tortricídeo-dos-frutos** (*Archips* sp.) **Cápua** (= traça-da-fruta) (*Adoxophyes orana*)	150-200 g/hL (máx. de 2 Kg/ha)	Aplicar à eclosão das larvas da primeira geração. Efetuar no máximo 3 aplicações por ciclo cultural, com um intervalo mínimo de 7 dias, alternando os tratamentos com produtos com diferentes modos de ação. Todas as aplicações terão de ser efetuadas com trator com cabine fechada.	
Actinídia (=kiwi)	**Enroladoras das folhas** (*Argyrotaenia ljungiana*)			

MAXIMUM PRINT AREA
109 X 119 MM

MODO DE PREPARAÇÃO DA CALDA:
Na preparação da calda deitar metade do volume de água adequado para a pulverização prevista. Deitar a quantidade de produto necessária e completar o volume de água pretendido, assegurando agitação contínua.

MODO DE APLICAÇÃO:
Calibrar corretamente o equipamento, assegurando a uniformidade na distribuição de calda no alvo biológico pretendido. Calcular o volume de calda gasto por ha em função do débito do pulverizador (L/min), da velocidade e largura de trabalho (distância entrelinhas).
Nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas aplicar a calda com a concentração indicada. Em pleno desenvolvimento vegetativo, adicionar a quantidade de produto proporcionalmente ao volume de água distribuído por ha, pelo pulverizador, de forma a respeitar a dose.
Volume de calda: Pomóideas – 800-1000 L/ha; Prunóideas, Frutos secos, Cerejeira e Actinídia – 1000 L/ha.

1 x 21
x 12,5
L1089653_145x128_BA_lft_BA.indd 2 05/07/22 15:06

PRECAUÇÕES BIOLÓGICAS

Dado o risco intrínseco do aparecimento de resistências a qualquer inseticida, recomenda-se o uso de **AFFIRM OPTI®** segundo um programa anti-resistência que compreenda a alternância de outros inseticidas com diferentes modos de ação.

PRECAUÇÕES TOXICOLÓGICAS, ECOTOXICOLÓGICAS E AMBIENTAIS

ATENÇÃO

- Pode afetar o sistema nervoso após exposição prolongada ou repetida.
- Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- Não respirar as poeiras e a nuvem de pulverização.
- Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
- Evitar a libertação para o ambiente.
- Recolher o produto derramado.
- Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.
- Ficha de segurança fornecida a pedido.
- Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem. [Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas.]
- Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 20 metros em relação às águas de superfície. Sempre que possível utilizar bicos anti-deriva, podendo nesse caso reduzir a largura das zonas não pulverizadas.

Bicos anti-deriva de redução no arrastamento da calda	Largura das zonas não pulverizadas
50%	15 metros
75%	10 metros
90%	5 metros

LAST PAGE - REPEAT COVER PAGE
PAGE MUST NOT BE REMOVED

- Perigoso para as abelhas. Para proteção das abelhas e de outros insetos polinizadores, não aplicar este produto na presença de infestantes em floração. Remover as infestantes antes da aplicação do produto
- Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares.
- Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas, estes deverão usar camisa de mangas compridas, calças, meias e botas.
- O aplicador deverá usar: luvas, vestuário de proteção com capuchão e máscara respiratória durante a preparação da calda; luvas, vestuário de proteção e trator com cabine fechada durante a aplicação do produto.
- Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas ao tratamento às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.
- Após o tratamento lavar bem o material de proteção, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro.

MAXIMUM PRINT AREA
100% VOLUMA

Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV). Telef: 800 250 250.

UFI: 7W3R-N5XW-N006-SW82

5 600330 440559 >

Mod.: 010622
SU AGI Code: 64593

L1089653 PORT/06A PPE 4162410

A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes ser entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.

Os resultados da aplicação deste produto são suscetíveis de variar pela ação de fatores fora do nosso domínio pelo que apenas nos responsabilizamos pelas características previstas na Lei.

valorfito

GLUE PAGE

BASE
NON-PRINTABLE

	DESCRIPTION: LBL LFT S BOOKLET 4 TO 20 PG 145x128 MM	SCALE: 1:1	ISSUE NO: SYN002	ISSUE DATE: 03.02.2012	355737

SU AGI Code: 64593